x	0	$\frac{23}{4}$	6
f'(x)	+	0	-
f(x)	63 ↗	129.125	↘ 129

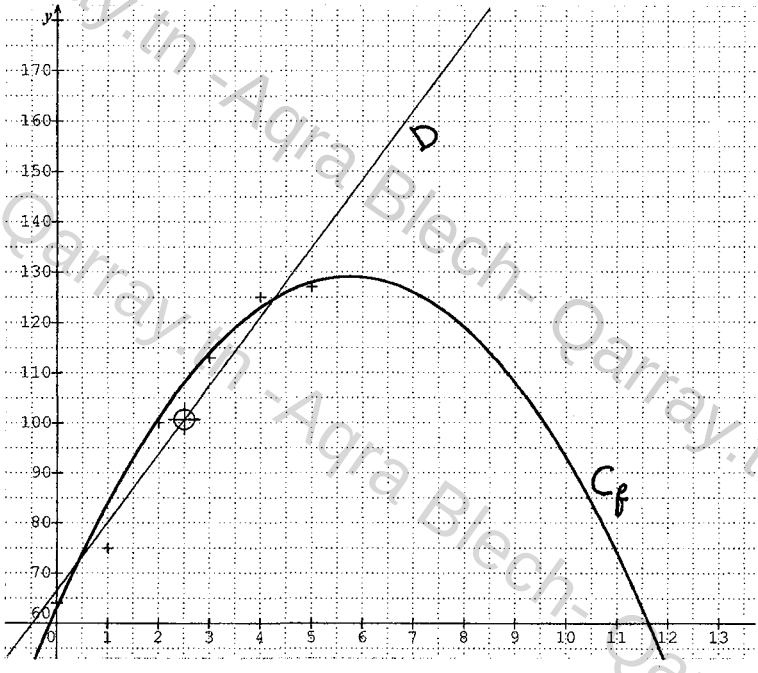
3-b) voir figure

c) Une estimation de bénéfice par cet ajustement est donnée par :

f(6) = 129

4-En réalité le bénéfice est donné par la relation :

y = 127x(1.009) = 128.143 donc le second ajustement donne la meilleure prévision de bénéfice



Qarray.tn - Aqra Blech - Qarray.tn

Exercice 2 :